

**Certificate of conformity of the factory production control**  
**0432-CPR-00375-70**

Version 02

In compliance with Regulation (EU) No 305/2011 of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

**Concentric air-flue-system**

with 25 mm air gap

and flue liners made of stainless steel: 1.4404 / 14571(DWL) and 1.4301 (CON)

**"ThermoVent DWL" and "ThermoVent CON"**

*(for a detailed product description see annex 1 of this certificate)*

placed on the market under the name or trade mark of

**Thermo Products B.V.**

Bedrijfsweg 14

4387 PD Vlissingen, Netherlands

and produced in the manufacturing plant(s)

**Thermo Products B.V.**

Bedrijfsweg 14

4387 PD Vlissingen, Netherlands

and produced in the manufacturing plant(s)

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard(s)


**EN 1856-1:2009-06**

under **system 2+** are applied and that

**the factory production control is assessed to be in conformity with the applicable requirements**

This certificate was first issued on 01.04.2017 and will remain valid until 15.04.2019 as long as neither the harmonised standard, the construction product, the AVCP methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body.

Dortmund, 16.04.2018

  
Dipl.-Ing. Hönig  
Head of Certification Body (Dept. 21)



This Certificate consists of 1 page and 1 annex(es).

This Certificate replaces the Certificate no. 0432-CPR-00375-70 dated 01.04.2017, Version 01.

The original of this document was issued in German language.  
*In case of doubt only the German version is valid.*



**Declared conditions by the manufacturer for "ThermoVent DWL" and "ThermoVent CON":**

	type of chimney/ flue pipe	standard	Product description
01	"ThermoVent DWL" concentric air-flue-system  inner pipe: 1.4404 / 1.4571 wall thickness: 0,4 mm (-10 %) insulation: 25 (22,5/35) mm air outer pipe: 1.4301 wall thickness: 0,4 mm	EN 1856-1:2009	T450 – N1 – D – Vm – L50040 – O(50)  DN 80/125-150/200
02	"ThermoVent DWL" concentric air-flue-system  inner pipe: 1.4404 / 1.4571 wall thickness: 0,4 mm (-10 %) insulation: 25 (22,5/35) mm air outer pipe: 1.4301 wall thickness: 0,4 mm	EN 1856-1:2009	T600 – N1 – D – Vm – L50040 – O(125)  DN 80/125-150/200
03	"ThermoVent DWL" concentric air-flue-system  inner pipe: 1.4301 wall thickness: 0,4 mm (-10 %) insulation: 25 (22,5/35) mm air outer pipe: 1.4301 wall thickness: 0,4 mm	EN 1856-1:2009	T450 – N1 – D – Vm – L20040 – O(50)  DN 80/125-150/200
04	"ThermoVent DWL" concentric air-flue-system  inner pipe: 1.4301 wall thickness: 0,4 mm (-10 %) insulation: 25 (22,5/35) mm air outer pipe: 1.4301 wall thickness: 0,4 mm	EN 1856-1:2009	T600 – N1 – D – Vm – L20040 – O(125)  DN 80/125-150/200

**Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen**

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

**Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle  
0432-CPR-00375-70**

Version 02

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung – CPR), gilt dieses Zertifikat für das/die Bauprodukt/e

**Konzentrisches Luft-Abgas-System**  
mit 25 mm Luftspalt  
und Innenrohren aus nichtrostendem Stahl: 1.4404 / 1.4571 (DWL) und 1.4301 (CON)  
**"ThermoVent DWL" und "ThermoVent CON"**  
*(für detaillierte Produktspezifikationen siehe Anlage 1)*

In Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

**Thermo Products B.V.**Bedrijfsweg 14  
4387 PD Vlissingen, Niederlande

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en


**Thermo Products B.V.**Bedrijfsweg 14  
4387 PD Vlissingen, Niederlande

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm/en

**EN 1856-1:2009-06**entsprechend **System 2+** angewendet werden und dass**die werkseigene Produktionskontrolle als Übereinstimmend mit den  
geltenden Anforderungen bewertet wird.**

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 01.04.2017 ausgestellt und bleibt bis zum 15.04.2019 gültig, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden noch die Herstellbedingungen im Werk wesentlich geändert werden oder bis es durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

Dortmund, 16.04.2018

  
Dipl.-Ing. Hönig  
Leiterin der Zertifizierungsstelle (Dez. 21)

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 1 Anlage.

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00375-70  
vom 01.04.2017, Version 01.

Vom Hersteller erklärte Eigenschaften für "ThermoVent DWL" und „ThermoVent CON“:

	Art der Abgasanlage/ Leitung	Harmonisierte Norm	Produktbeschreibung
01	"ThermoVent DWL" konzentrisches Luft-Abgas-System  Innenrohr: 1.4404 / 1.4571 Wanddicke: 0,4 mm (-10 %) Wärmedämmung: 25 (22,5/35) mm Luft Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: 0,4 mm	EN 1856-1:2009	T450 – N1 – D – Vm – L50040 – O(50)  DN 80/125-150/200
02	"ThermoVent DWL" konzentrisches Luft-Abgas-System  Innenrohr: 1.4404 / 1.4571 Wanddicke: 0,4 mm (-10 %) (DN80-250) Wärmedämmung: 25 (22,5/35) mm Luft Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: 0,4 mm	EN 1856-1:2009	T600 – N1 – D – Vm – L50040 – O(125)  DN 80/125-150/200
03	"ThermoVent CON" konzentrisches Luft-Abgas-System  Innenrohr: 1.4301 Wanddicke: 0,4 mm (-10 %) (DN80-250) Wärmedämmung: 25 (22,5/35) mm Luft Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: 0,4 mm	EN 1856-1:2009	T450 – N1 – D – Vm – L20040 – O(50)  DN 80/125-150/200
04	"ThermoVent CON" konzentrisches Luft-Abgas-System  Innenrohr: 1.4301 Wanddicke: 0,4 mm (-10 %) (DN80-250) Wärmedämmung: 25 (22,5/35) mm Luft Außenrohr: 1.4301 Wanddicke: 0,4 mm	EN 1856-1:2009	T600 – N1 – D – Vm – L20040 – O(125)  DN 80/125-150/200